



Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore

"Giovanni Falcone"

Loano



[www.isfalcone.gov.it](http://www.isfalcone.gov.it)

**GRAPHNET**

**NKE**

**AUTODESK**  
Platinum Partner

IN COLLABORAZIONE CON



COLLEGIO GEOMETRI  
E GEOMETRI LAUREATI  
PROVINCIA DI SAVONA



ORDINE ARCHITETTI  
SAVONA



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
PROVINCIA DI SAVONA

## SEMINARIO FORMATIVO BIM BUILDING INFORMATION MODELING

LA PARTECIPAZIONE DA' DIRITTO ALL'ATTRIBUZIONE DI CREDITI FORMATIVI (CFP) PER ARCHITETTI, GEOMETRI E INGEGNERI



# LA RIVOLUZIONE DEL MONDO DELLE COSTRUZIONI OLTRE IL MURO DEL CAD - INTRODUZIONE AL BIM

**Il BIM rappresenta un processo irreversibile di transizione digitale nel settore edile.**

Partendo da questa affermazione, l'obiettivo di questo seminario è proprio quello di analizzare e fare chiarezza sul BIM. Ormai, considerato il futuro dell'edilizia, il Building Information Modeling ha già dimostrato di essere un sistema in grado di condizionare il settore edile. Al centro delle politiche e delle strategie industriali nei maggiori Paesi comunitari ed ora, con il nuovo Codice degli appalti, anche in Italia. Grazie al metodo BIM (Building Information Modeling) si semplifica il processo di progettazione grazie a funzionalità che consentono di gestire in un unico fil un modello tridimensionale che garantisce un aggiornamento costante dei dati grafici (piante, sezioni, prospetti...) ed alfanumerici (abachi, computi dei materiali...). In tutto il mondo, da alcuni anni, è in atto un processo di innovazione tecnologica del settore edile basato su integrazione, controllo e gestione dei dati. Il BIM (Building Information Modelling) ha trasformato il mondo dell'architettura, dell'ingegneria e delle costruzioni. Essere competitivi nel mercato globale non è una scelta è un obbligo.

**MARTEDI' 19 FEBBRAIO DALLE ORE 14:00 ALLE ORE 18:30**

**PRESSO LA SCUOLA SUPERIORE G. FALCONE VIA AURELIA 297 LOANO**

**PARLEREMO DI BIM CON ALESSANDRO NOVARA e LORENZO BIANCHI della GRAPHNET NKE SRL**

### AGENDA:

- 14:00 - REGISTRAZIONE
- 14:15 - PRESENTAZIONE
- 14:30 - BIM: BUILDING INFORMATION MODELING – UN NUOVO MODO DI PROGETTARE
- 16:15 - COFFEE BREAK
- 16:30 - LE SOLUZIONI BIM PER L'ARCHITETTURA – STRUTTURE E IMPIANTI ( DEMO LIVE )
- 17:30 - APPROFONDIMENTO CON DOMANDE E RISPOSTE
- 18:30 - CONCLUSIONE